



STP120 on veetemperatuuri andur, mis on konstrueeritud kiirust nõudvate rakenduste jaoks, nagu näiteks plaatsoojusvahetist tuleva sooja vee temperatuuri mõõtmiseks.

Termoelement on NTC 1,8 kilo-oomi ja sukeltoru on roostevabast terasest. Anduril on R1/2" (DN 15) väliskeermega ühendus.

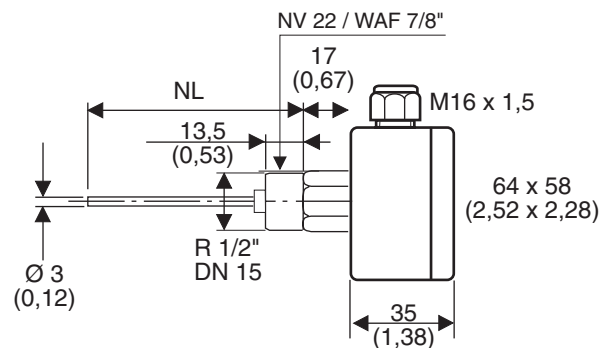
## TEHNILISED ANDMED

Toote kood .....vt. alltoodud tabelit  
Termoelement .....NTC, 1,8 kilo-oomi +25 °C

mm (in.):

Keskonna temperatuur:  
Töötamisel, STP120.....-40 kuni +120 °C  
Ladustamisel .....-40 kuni +100 °C  
Reageerimisaeg..... ligik. 5 s  
Täpsus .....vt. tabelit järgmisel leheküljel  
Rõhuklass..... PN 16  
Kaitseklass..... IP 65

Materjalid:  
Ühenduskarp .....polüamiid  
Sukeltoru.....roostevaba teras, SUS 304, (SS 2332)



Toote kood	Toode NL		Kaal	
	mm	In.	g	lb
512-3158-000 STP120-70	70	2,8	180	0,40
512-3160-000 STP120-120	120	4,7	185	0,41
512-3162-000 STP120-220	220	8,7	190	0,42

## TÄPSUS

Temperatuuril	Täpsus
-25 °C/-13 °F .....	±0,7 °C/±1,3 °F
±0 °C/32 °F .....	±0,5 °C/±0,9 °F
25 °C/77 °F .....	±0,3 °C/±0,5 °F
50 °C/122 °F .....	±0,6 °C/±1,1 °F
75 °C/167 °F .....	±0,9 °C/±1,6 °F
100 °C/212 °F .....	±1,3 °C/±2,3 °F

## ÜHENDUSKEEM

